



KEIM Concretal-MR 2.0

YDEEVNEDEKLARATION

Nummer Ydeevnedeklaration og varetypens unikke identifikationskode:
02 0009.2

Tilsligtet anvendelse

Betonerstatning til statisk relevante og ikke statisk relevante reparationer

Betonerstatning til manuel mørtelpåføring (3.1)

Betonerstatning til beton- eller mørtelpåføring ved sprøjtning (3.3)

Forstærkelse af bæreevne med mørtel eller beton (4.4)

Forhøjelse af armeringsoverdækningen med yderligere cementbundet mørtel eller beton (7.1)

Erstatning af forurenede eller karbonatiserede beton (7.2)

Fabrikant

KEIMFARBEN GMBH, Keimstraße 16, D-86420 Diedorf

System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanten af ydeevnen

System 2+

(til brug i bygninger og anlægsbyggeri)

Harmoniseret standard

EN 1504-3:2005

Notificeret organ

Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, MPA Karlsruhe, identifikationsnr. 0754

Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Trykstyrke	klasse R4
Chloridionindhold	≤ 0,05 %
Vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 MPa
Karbonatiseringsmodstand	Bestået
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa
Frostbestandig	≥ 2,0 MPa
Bestandig overfor hårdt vejr	≥ 2,0 MPa

Keimstraße 16 / 86420 Diedorf
Tel. +49 (0)821 4802-0
Fax +49(0)821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau
Tel. +49(0) 35456 676-0
Fax +49(0) 35456 676-38

www.keimfarben.de
info@keimfarben.de

Deutsche Bank München
IBAN DE37 7007 0010 0188 1580 00
BIC DEUTDE33

Stadtparkasse Augsburg
IBAN DE48 7205 0000 0000 3621 03
BIC AUGSDE33

Registergericht Augsburg HRB 27263
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert



Kapillær vandoptagelse	0,098 kg x m ² x h ^{0,5}
krympning ved trykbelastning	2,29 (Slutværdi)
Stabilt på vægge og lofter	≥ 2,0 MPa
Brandklasse	A1
Farlige stoffer	NPD

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:
Peter Jaser, leder af kvalitetssikring og farvemetrik

Diedorf, 21.02.2023

e. b. Peter Jaser

Bilag
Sikkerhedsdatablad